

Елегантен и компактен дизайн  
Пълен цифров контрол



12 LKC

09 LKC



3a ASYA09/12LKC



CLASS **A** ALL **DC**  
ASYA09LKC

CLASS **A** ALL **DC**  
ASYA12LKC

### Лесно техническо обслужване

Предният панел се сваля лесно.

отворен панел

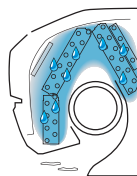


ASYA 09/12LKC

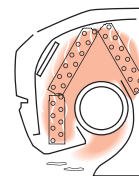
### Вътрешен процес на изсушаване

Този модел е с функция вътрешно изсушаване. След изключването на климатизатора процеса стартира вътре в него. Това предотвратява увеличаването на спорите и бактериите.

по време на работа

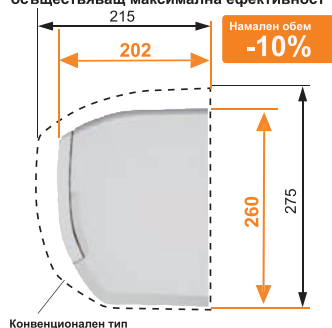


изсушаване около 20 мин.

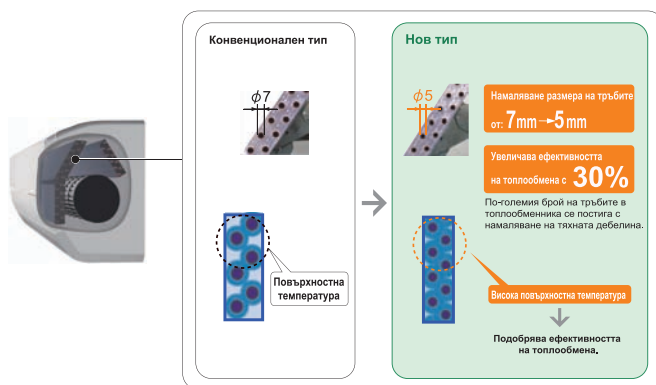


### Компактно вътрешното тяло

Върхов клас на компактен размер осъществяващ максимална ефективност



### Изключително силно топлоотдаване благодарение на тънките тръби



### Компактен размер на външното тяло



### Функция "ТИХО" в режим на охлаждане

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Скорост на вентилатора | Ниво шум |
| ТИХО                   | 21дВ(А)  |

За модел 09/12L


### Нискотемпературен режим

Високоэффективен компресор и прецизна електроника позволяват работа при:

|            |             |
|------------|-------------|
| Охлаждане  | Отопление   |
| 18 до 43°C | -20 до 24°C |

## Легенда

 **Нагоре/надолу движещи се клапи**  
Автоматично движещи се клапи нагоре и надолу.

 **Икономичен режим**  
Ограничава максималното входно напрежение и така намалява консумацията на ел. енергия.

 **Автоматична настройка на въздушния поток**

Микрокомпютър настройва автоматично въздушния поток, за да съответства ефективно на промяната в стайната температура.

 **Автоматичен рестарт**


При временно спиране на ел. захранване, и след възстановяването му, климатизатора ще се включи автоматично на същия режим.


 **Автоматична смяна на режим**

Климатизатора превключва автоматично от отопление на охлаждане и обратно в зависимост от настроената температура и тази в помещението.

 **i-PAM електронен контрол**

 **V-PAM електронен контрол**

 **ON/OFF таймер**  
Може да бъде настроен само веднъж за съответния ден

 **Изушаване топлообменника**  
Чрез него се предотвратява образуването на плесени по топлообменника

 **Миец се панел**

## Характеристики

| Вътрешно тяло   |           | Външно тяло |           | AS YA09LKC            | AS YA12LKC            |
|---|-----------|-------------|-----------|-----------------------|-----------------------|
| Модел   |           | Външно тяло |           | AOYR09LKC             | AOYR12LKC             |
| Енергиен клас (охлаждане/отопление)                           |           |             |           | A/A                   | A/A                   |
| Мощност   | Охлаждане | kW          |           | 2.5(0.5-3.0)          | 3.4(0.9-3.9)          |
|   | Отопление |             |           | 3.2(0.5-3.9)          | 4.0(0.9-5.6)          |
|   | Охлаждане | BTU/h       |           | 8,500 (1,700-10,200)  | 11,600 (3,100-13,300) |
|   | Отопление |             |           | 10,900 (1,700-13,300) | 13,000 (3,100-19,100) |
| Мощност при отопление при -7°C                                |           | kW          |           | 2.10                  | 3.00                  |
| Изушаване на въздуха  |           | l/h         |           | 1.3                   | 1.8                   |
| Шум на вътр. тяло dB (Охлаждане/Отопление)                    | вътрешно  | Hi          |           | 43/43                 | 43/43                 |
|   |           | Med         |           | 38/38                 | 38/38                 |
|   |           | Low         |           | 33/33                 | 33/33                 |
|   |           | Super Quiet |           | 21/21                 | 21/21                 |
|   | външно    |             | 45/45     | 50/50                 |                       |
| Компресор   |           | Тип         |           | Rotary                | Rotary                |
| Циркулация на въздуха m <sup>3</sup> /h (Охлаждане/Отопление) | вътрешно  | Hi          |           | 710/730               | 710/730               |
|   |           | Med         |           | 590/590               | 590/590               |
|   |           | Low         |           | 430/460               | 430/460               |
|   |           | Super Quiet |           | 260/290               | 260/290               |
|   | външно    |             | 1720/1510 | 1830/1600             |                       |
| Захранващо напрежение   |           | V/φ/Hz      |           | 230/1/50              | 230/1/50              |
| Ток   | Охлаждане | A           |           | 4.2                   | 4.9                   |
|   | Отопление |             |           | 4.8                   | 5.2                   |
| Консумация  | Охлаждане | kW          |           | 0.780                 | 1.060                 |
|   | Отопление |             |           | 0.885                 | 1.105                 |
| Консумация при -7°C отопление                                 |           | kW          |           | 1.00                  | 1.90                  |
| Начален ток   |           | A           |           | 4.8                   | 5.2                   |
| Свързване между вътрешно и външно тяло                        |           |             |           | 3+1 (E arth)          | 3+1 (Earth)           |
| E.E.R.  | Охлаждане | kW/kW       |           | 3.21                  | 3.21                  |
| C.O.P.  | Отопление |             |           | 3.62                  | 3.62                  |
| ВхШхД размери НЕТО и тегло                                    | вътрешно  | mm          |           | 260x790x202           | 260x790x202           |
|   |           | kg(lbs)     |           | 7.5(17)               | 7.5(17)               |
|   | външно    | mm          |           | 540x660x290           | 540x660x290           |
|   |           | kg(lbs)     |           | 22(48)                | 29(64)                |
| ВхШхД размери БРУТО и тегло                                   | вътрешно  | mm          |           | 328x840x259           | 328x840x259           |
|   |           | kg(lbs)     |           | 9.5(21)               | 9.5(21)               |
|   | външно    | mm          |           | 611x797x401           | 611x797x401           |
|   |           | kg(lbs)     |           | 25(55)                | 32(71)                |
| Количество зареден хладилен агент                             |           | g           |           | 650                   | 800                   |
| Допълнително количество хладилен агент                        |           | g/m         |           | 20                    | 20                    |
| Метод на свързване  |           |             |           | Flare                 | Flare                 |
| Свързващи тръби (малка φ/голяма φ)                            |           | mm          |           | 6.35/9.52             | 6.35/9.52             |
| Диаметър на дренажната тръба                                  |           | mm          |           | φ 16/φ 16             | φ 16/φ 16             |
| Максимална дължина на тръбите (дължина без дозареждане)       |           | m           |           | 20(15)                | 20(15)                |
| Максимална денивелация  |           |             |           | 15                    | 15                    |
| Обхват на външната температура                                |           | °CDB        | Охлаждане | 18~43                 | 18~43                 |
| Обхват на външната температура                                |           |             | Отопление | -20~24                | -20~24                |
| Хладилен агент  |           |             |           | R410A                 | R410A                 |